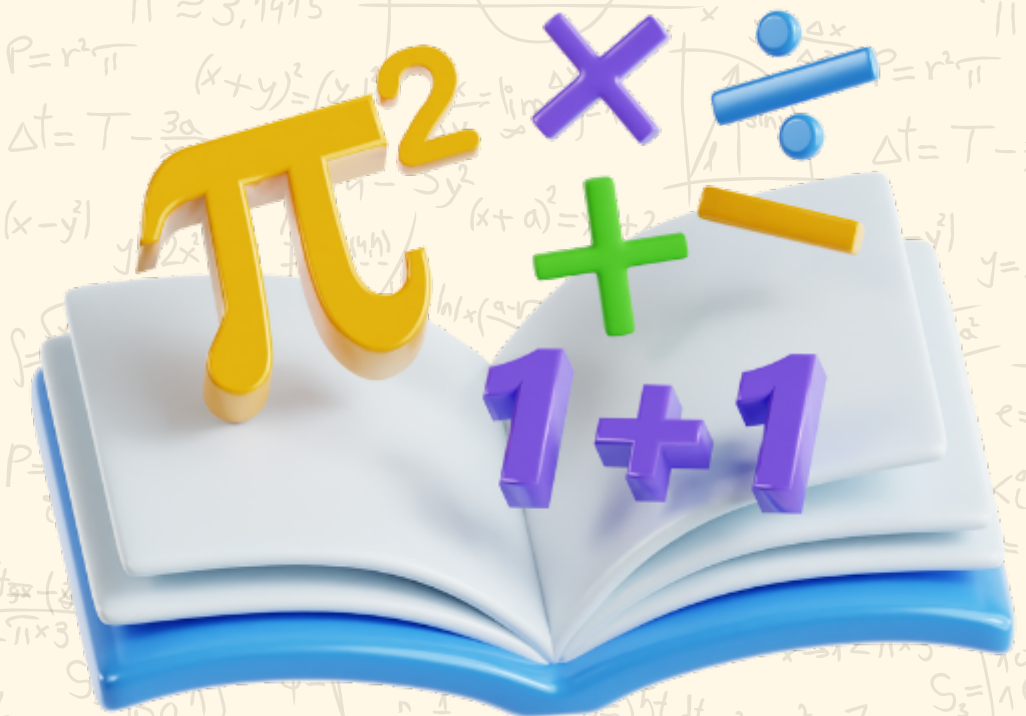


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد



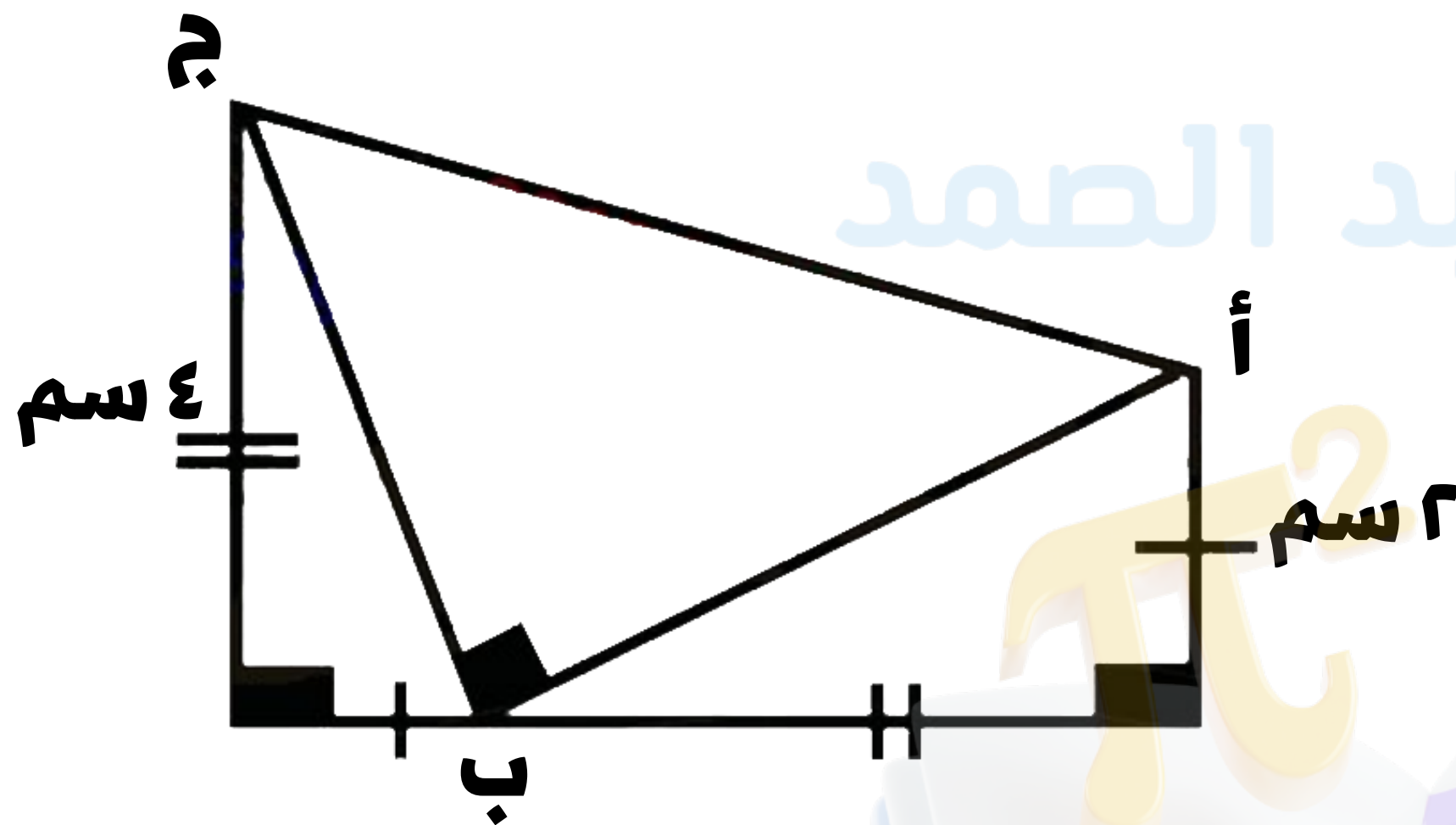
0564003374

الملف المائة وسبعة
وتسعون
{غير محلول}

سؤال 1

في الشكل التالي:

أوجد مساحة أ ب ج



إذا كان $أ = ٤$ ، فإن $\frac{١}{٢} \times \frac{١}{٨}$ يساوي:

أ $\frac{١}{١٦}$

ب $\frac{١}{٨}$

ج $\frac{١}{١٦}$

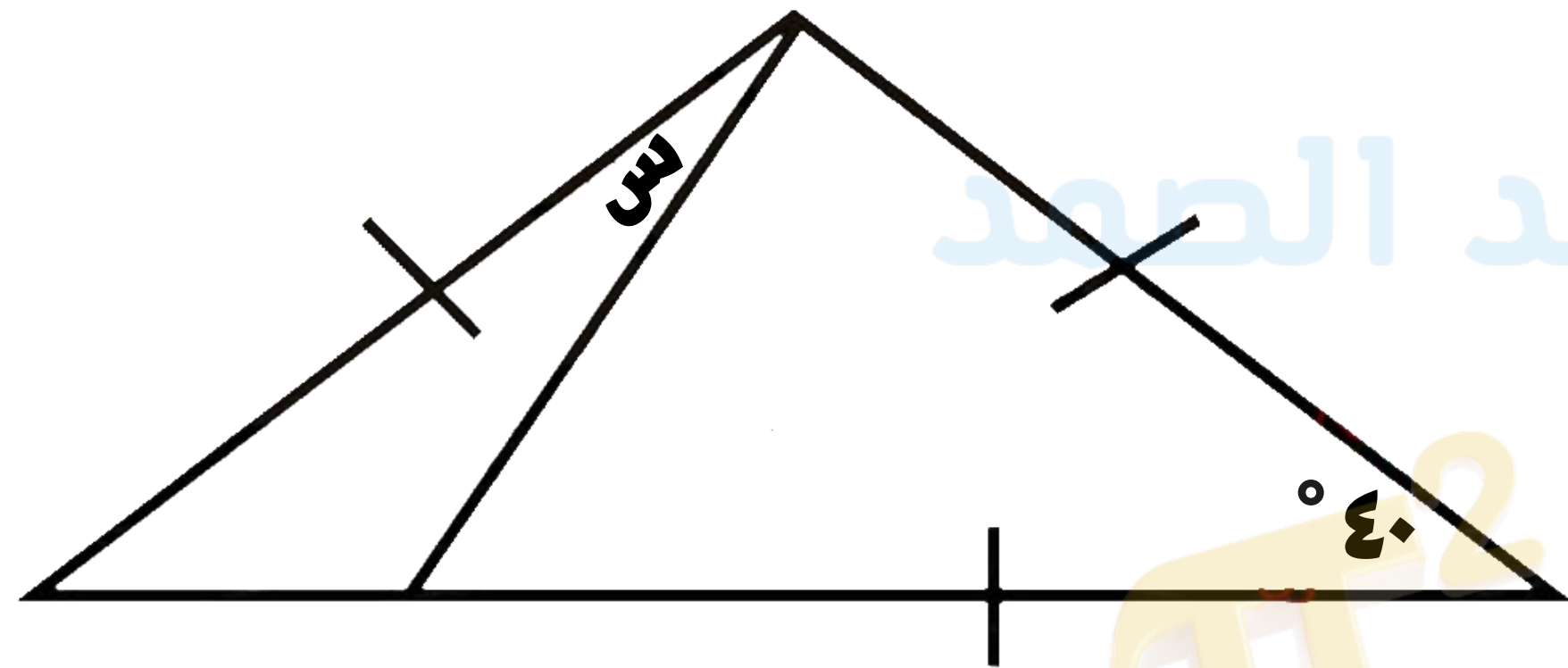
د $\frac{١}{٢}$

0564003374

سؤال 3

في الشكل التالي:

أوجد قيمة s



أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٦٠

د ٧٠

0564003374

سؤال 4 إذا كان عدد الطلاب في الفئة الأولى ٤٤ طالب،

كم إجمالي عدد الطلاب؟

النسبة	الأعمار	الفئة
٢٠٪	١٤-١٢	الأولى
٣٠٪	١٧-١٥	الثانية
١٠٪	٢٠-١٨	الثالثة
٤٠٪	٢٣-٢١	الرابعة

أ ٢٠٠

ب ٢٢٠

ج ٤٤٠

د ٨٨٠

0564003374

سؤال 5 أي فئتين بها اكبر من ثلثي عدد الطلاب؟

النسبة	الأعمار	الفئة
٢٠٪	١٤-١٢	الأولى
٣٠٪	١٧-١٥	الثانية
١٠٪	٢٠-١٨	الثالثة
٤٠٪	٢٣-٢١	الرابعة

- أ الأولى والثانية
- ب الثانية والثالثة
- ج الأولى والرابعة
- د الثانية والرابعة

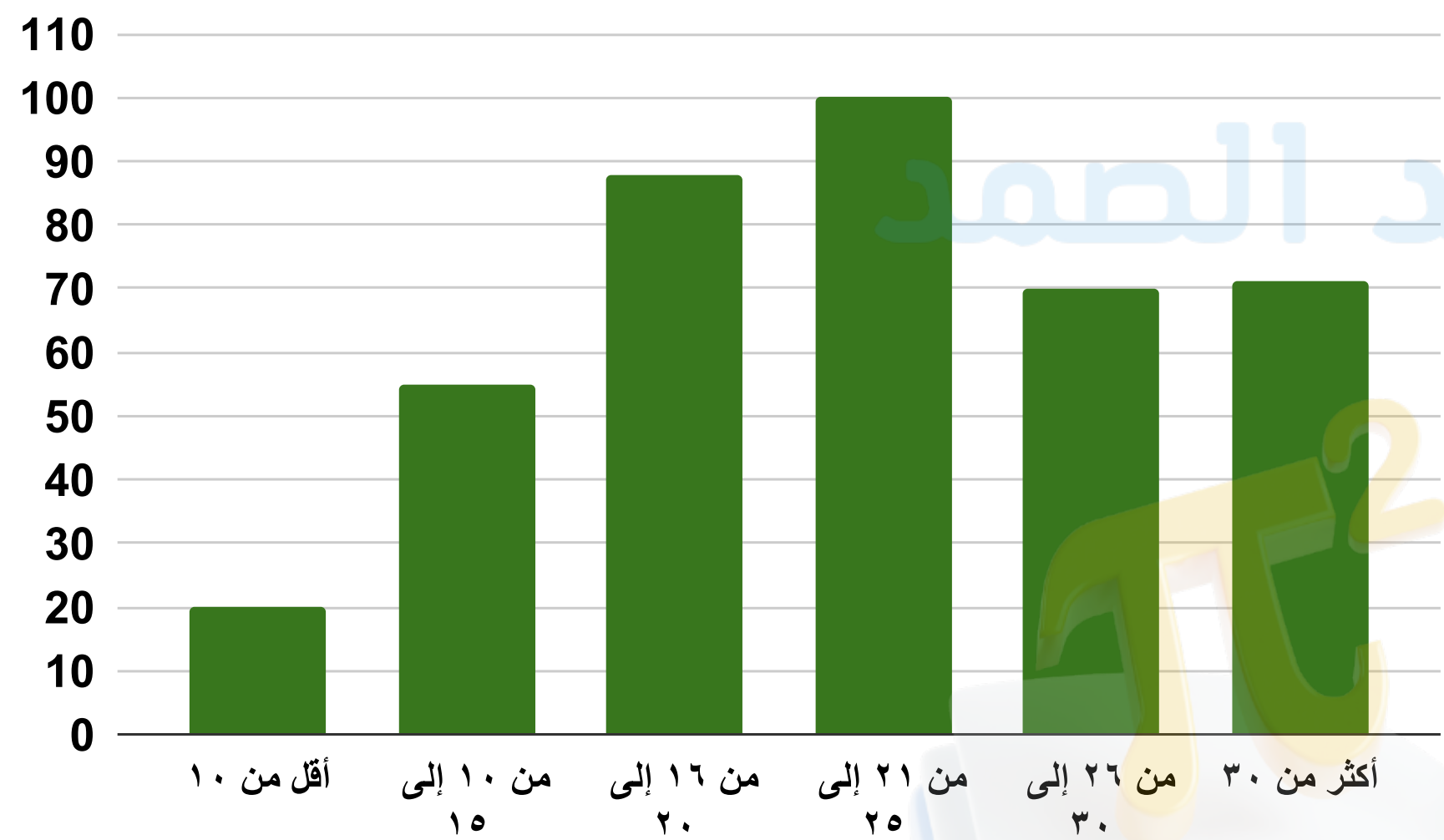
0564003374

سؤال 6

ما الفئة العمرية التي

تمثل مع فئة من ١٠ إلى ١٥ من

الإجمالي ٣٤٪ تقريبًا؟



أ من ١٠ إلى ١٥ ب من ١٦ إلى ٢٠

ج من ٢١ إلى ٢٥ د من ٢٦ إلى ٣٠

0564003374

سؤال 7

ما النسبة المئوية

للفئة العمرية من ١٠ إلى ١٥

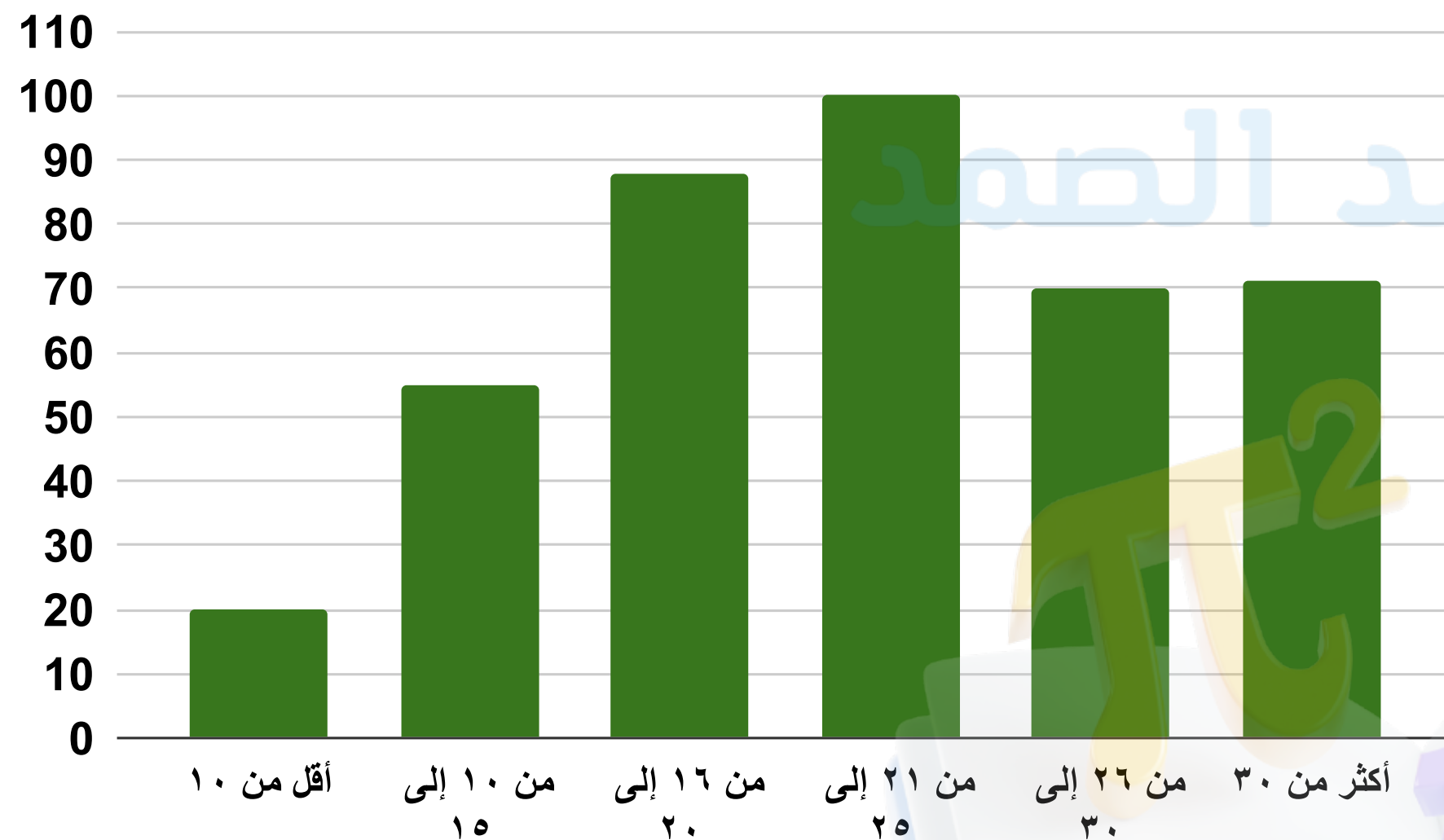
تقريبًا؟

أ ٣٠%

ج ٥٠%

ب ٤٠%

د ٦٠%

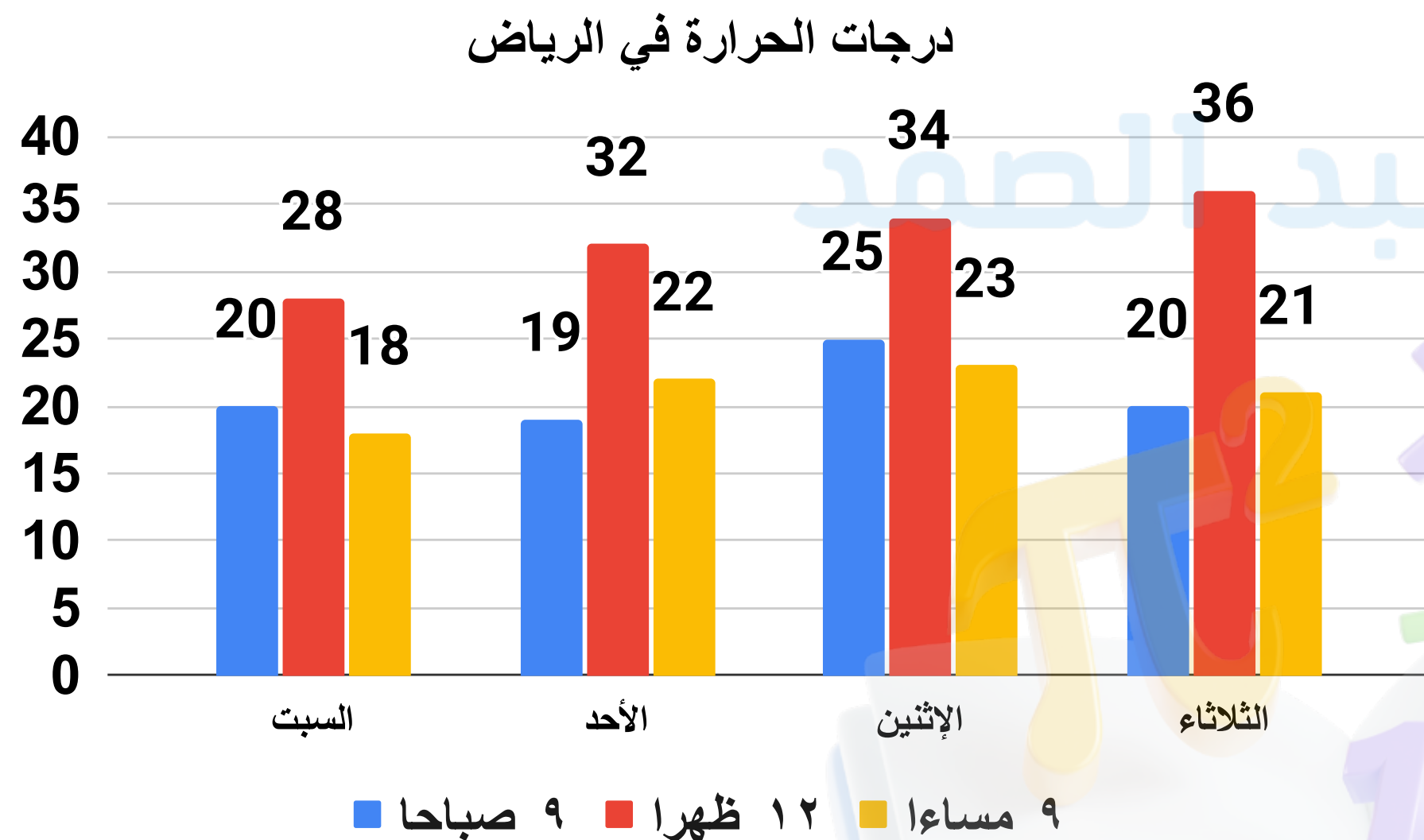


0564003374

سؤال 8

أي درجات الحرارة

التي تكررت في يومين؟



ب ١٩

أ ١٨

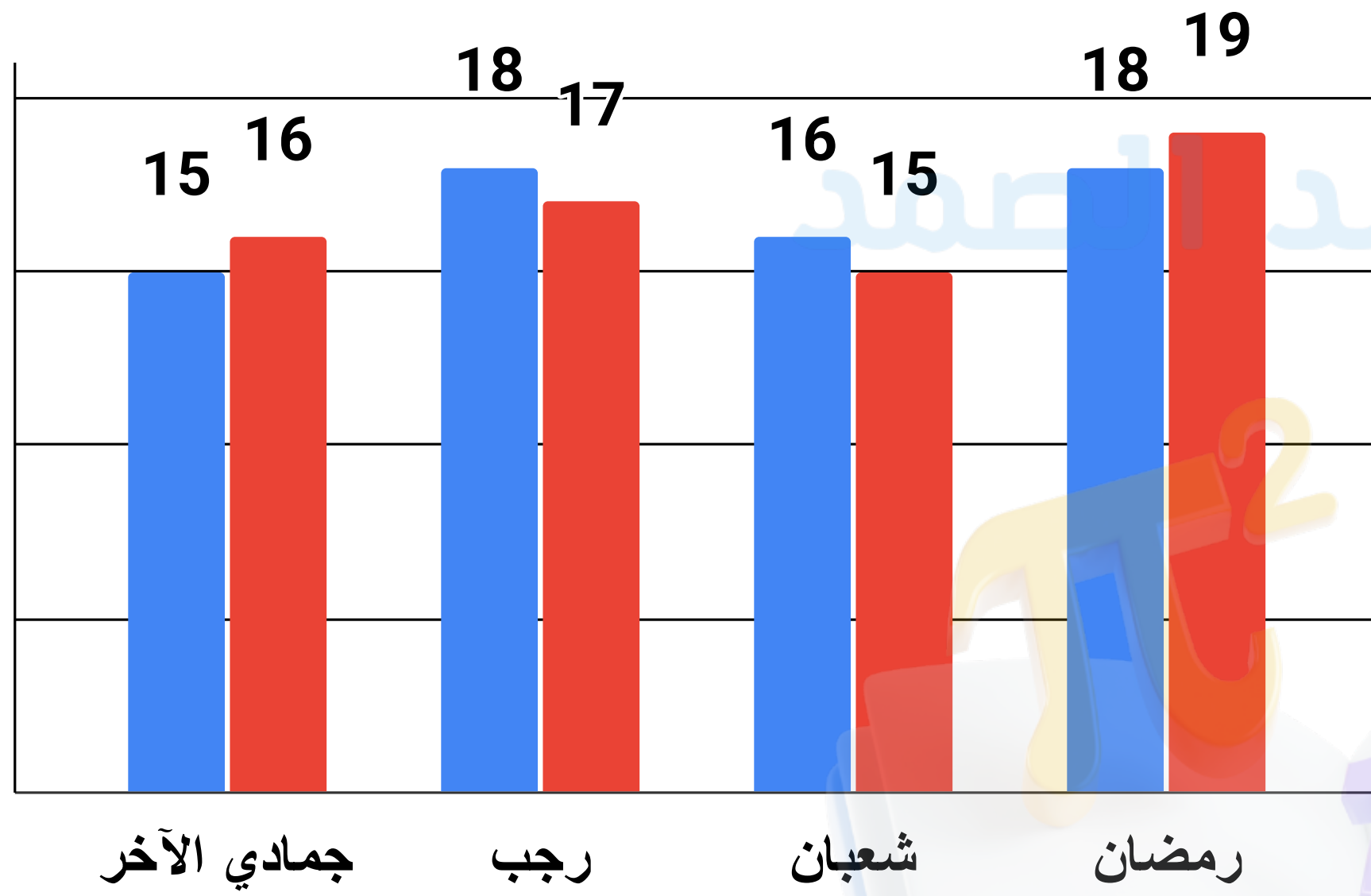
د ٢١

ج ٢٠

0564003374

سؤال 9

ما أكبر شهر؟



أ جمادي الآخر

ب رجب

د رمضان

ج شعبان

0564003374

سؤال 10

خمسة أخوة لديهم ١٣٨ ريال، الأخ الأكبر لديه ٤٨

ريال والأخ الأصغر لديه ١٥ ريال، ما متوسط المبلغ الذي
لدى الأخوة الثلاثة المتبقين؟

أ ٧٥

ب ٥٠

ج ٢٥

د ١٥

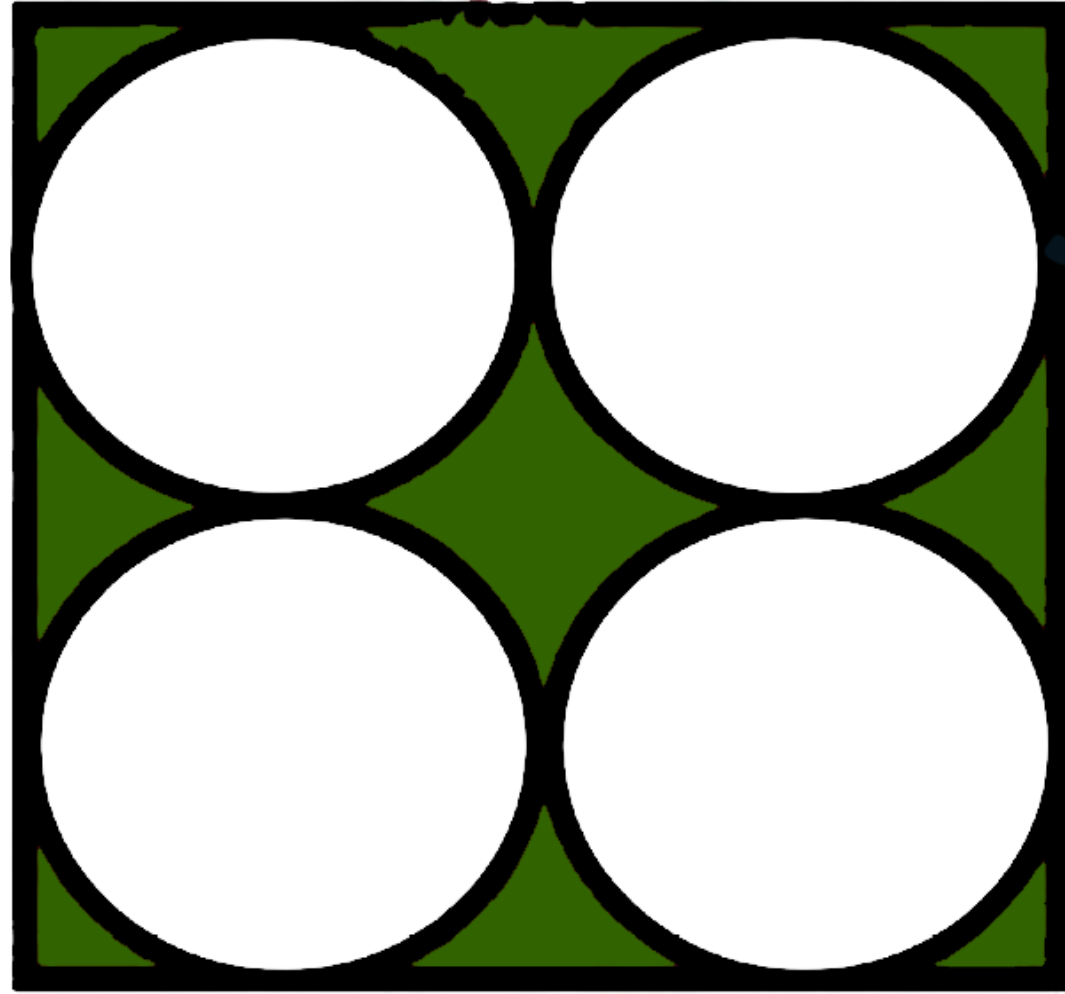
0564003374

سؤال 11

الشكل التالي مربع طول ضلعه

٤ سم وبداخله ٤ دوائر متطابقة وتمس

أضلاع المربع، ما مساحة الجزء المظلل؟



أ ١٦ - ٤ ط

ب ١٦ - ٤ ط

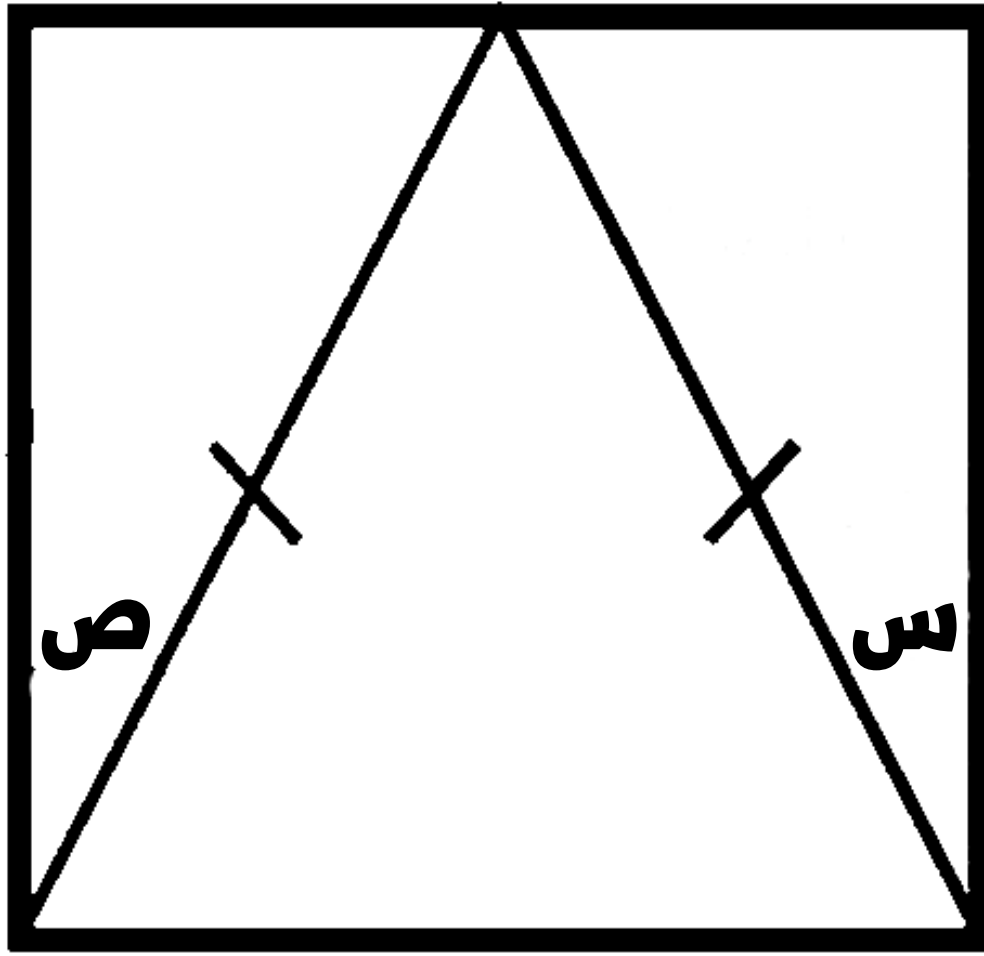
ج ١٦ - ٢ ط

د ٨ - ٤ ط

0564003374

سؤال 12

الشكل التالي مربع، قارن بين:



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

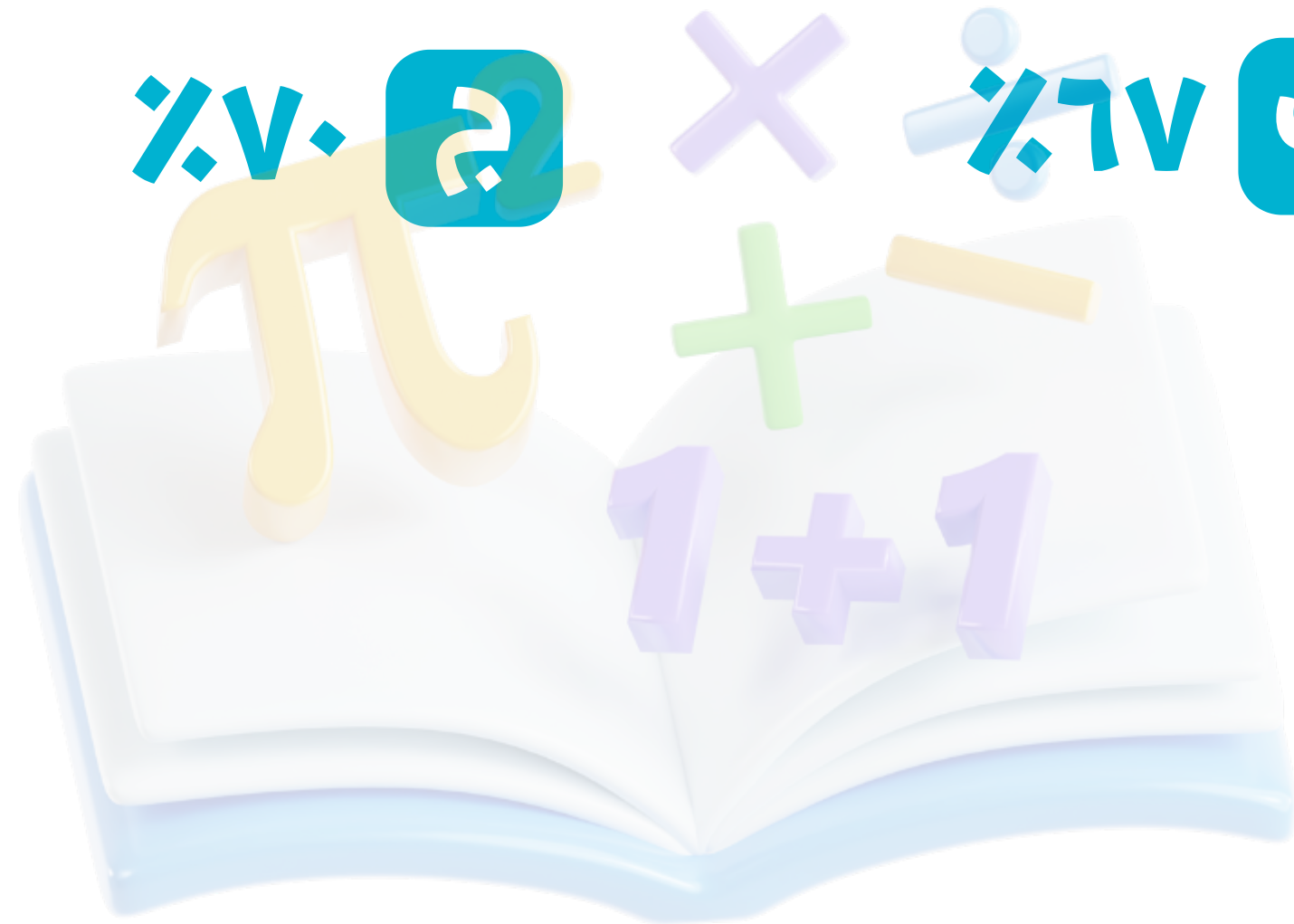
إذا كان $\frac{1}{2}$ يمثل ٥٠% ، كم يمثل الثلثين تقريبًا

أ ٦٠%

ب ٦٧%

ج ٧٠%

د ٧٥%



0564003374

سؤال 14

قطار مكون من ١٣ عربّة سرعته ١٠٠ كلم/س ،

ومع كل عربّة إضافية تقل سرعته ١٠٪ ، إذا أصبح عدد

عربات القطار ١٥ عربّة فإن سرعته بوحدة (كلم/س)

ستكون:

أ ٩٥

ب ٩٠

ج ٨٧

د ٨١

0564003374

سؤال 15

متوازي مستطيلات أبعادها ٧سم ، ٣سم ، ٤سم ،

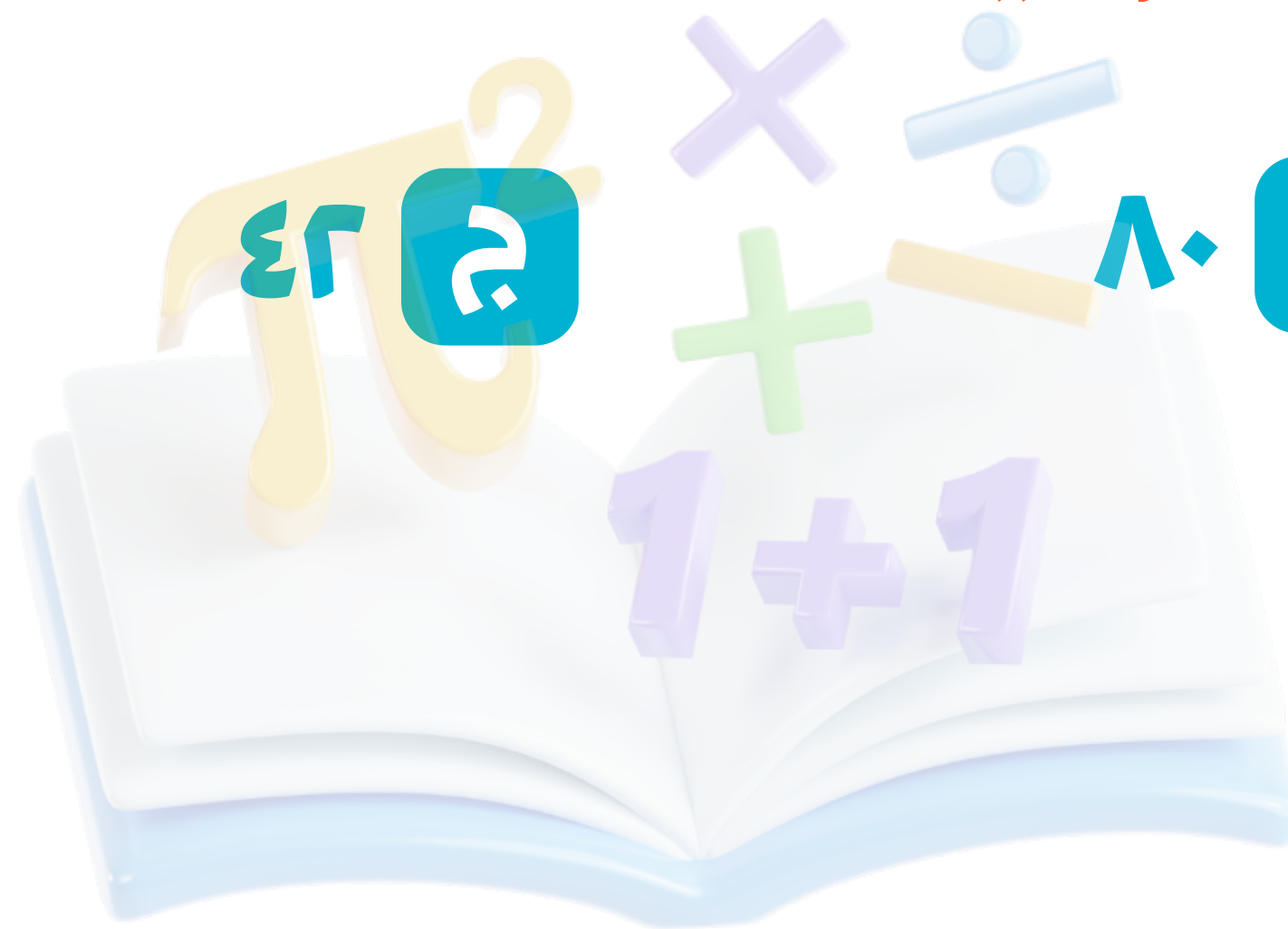
كم مكعبًا حجمه ١ سم^٣ يمكن وضعه داخله؟

أ ٨٤

ب ٨٠

ج ٤٢

د ٢١

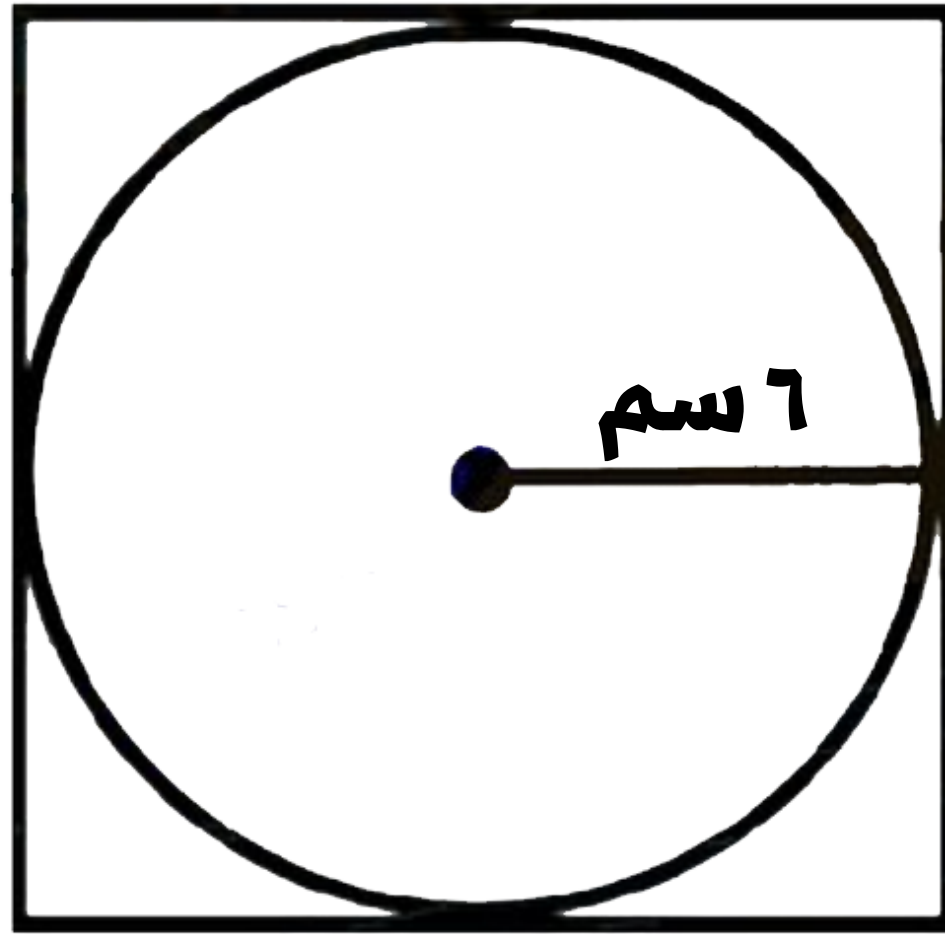


0564003374

سؤال 16

الشكل التالي مربع داخلة دائرة،

احسب مساحة المربع



أ ١٢

ب ٣٦

ج ٧٢

د ١٤٤

0564003374

احسب قيمة:

$$\left(\frac{1}{4} + \frac{1}{8} \right) - \left(\frac{3}{5} + \frac{4}{10} \right)$$

د

ج

ب

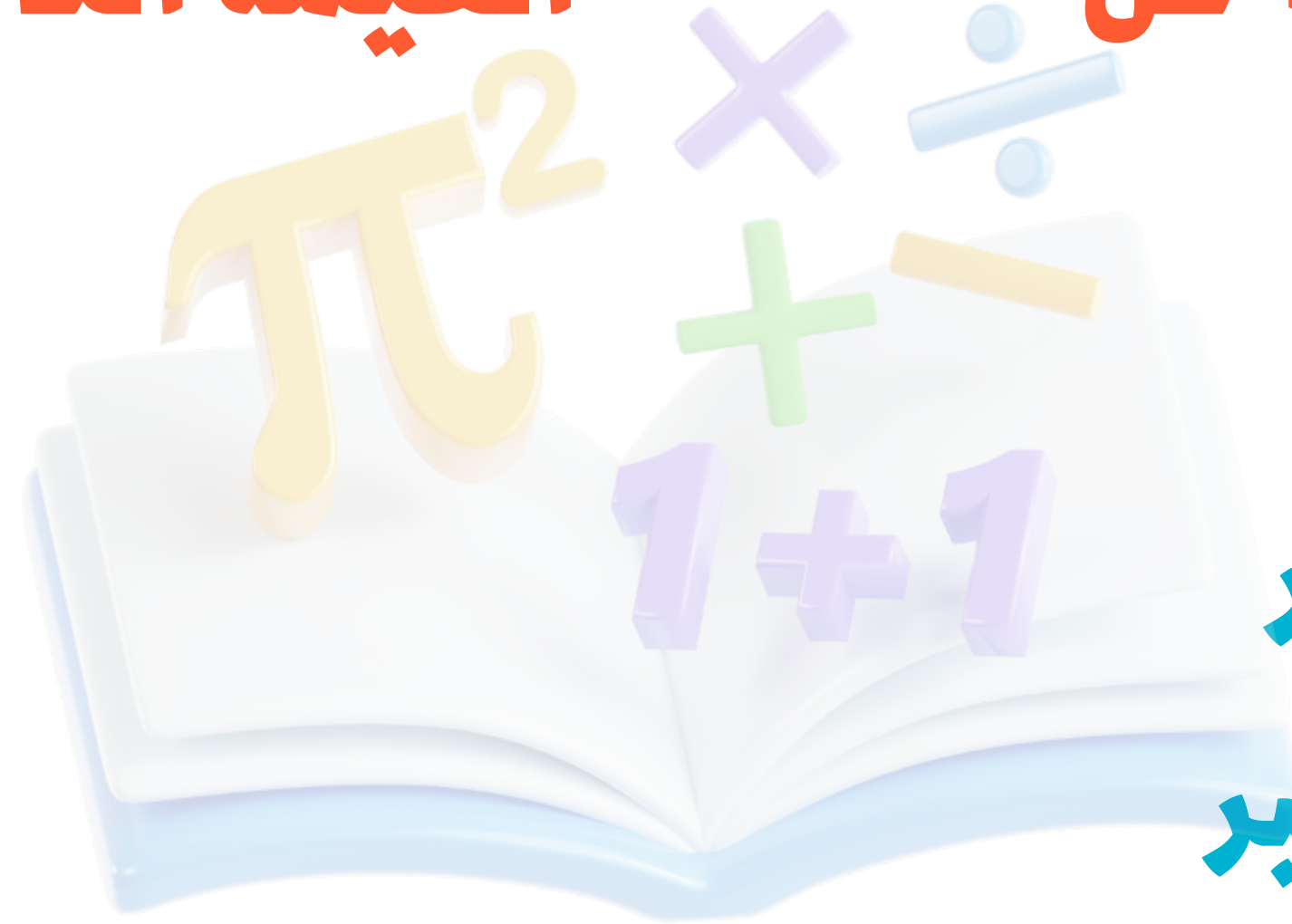
أ

0564003374

إذا كان $s = v$ ، قارن بين:

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : $2s + v$ - القيمة الثانية : $3s$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

إذا كان $\frac{س}{١٢} + \frac{ص}{١٢} = \frac{٥}{١٢}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : س + ص - القيمة الثانية : ٥



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{س}{١٠} = ٠,٥٧$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : $\frac{٧}{١٠}$



أ القيمة الأولى أكبر

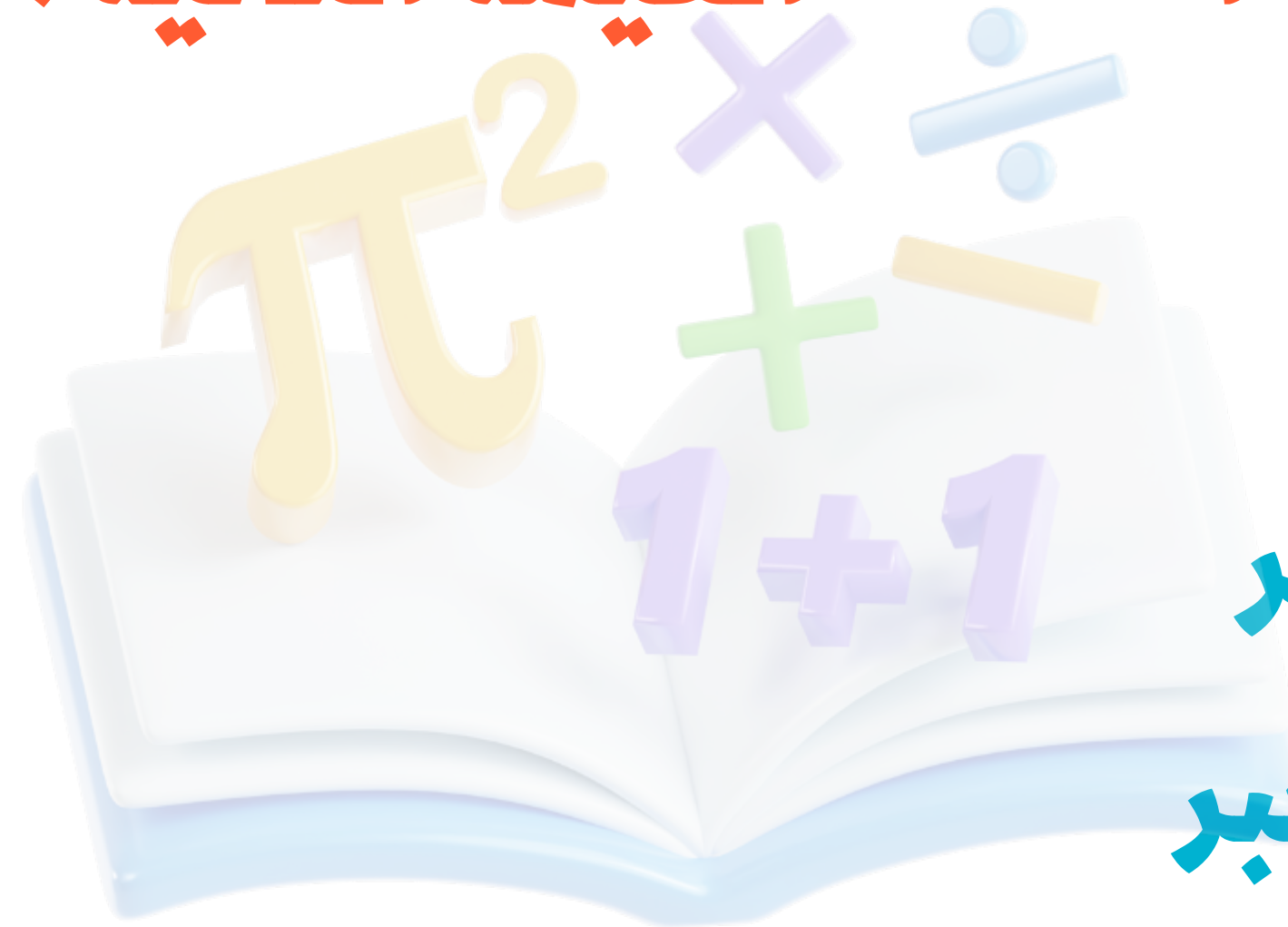
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

- القيمة الثانية : $7 \div (4+4) \div 2$

- القيمة الأولى : $7 \times 4 + 2$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترى رجل من شركة سيارة بقيمة ٦٠٠٠ ريال
بنظام المراجعة بنسبة ٣٪ سنويًا على أن يسدد كامل
القيمة مع الأرباح خلال سنتين، كم ريالًا يلزم أن يسدد
الرجل للشركة خلال السنتين؟

د ٦٧٢٠٠

ب ٦٣٦٠٠ ج ٦٥٤٠٠

أ ٦١٨٠٠

0564003374

عبدالله يركض ٣٠ كلم في الأسبوع من الأحد إلى

الخميس،

كم كيلومترًا

ركض يوم الثلاثاء؟

الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
٤,٢	٥	؟	٦,٩	٨

أ ٣,٩

ب ٤,٩

ج ٥,٩

د ٦,٩

0564003374

سؤال 24

ما العدد المكون من ٣ أرقام، مجموعهم = ١٢

وحاصل ضربهم = ٤٨ وأصغر أرقامه في خانة المئات

وأكبر أرقامه في خانة الآحاد؟

أ ٢٤٦

ب ٤٦٢

ج ٦٢٤

د ٤٢٦

0564003374

إذا صنعت هند قالبين يحتوي كل منهما على

٢٨ كعكة، وأرادت توزيعها علي ٧ من صديقاتها، فإن

نصيب كل واحد منهن هو:

د ٨

ج ٧

ب ٦

أ ٤

0564003374